In	dex	of C	laims	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/070,837	USKELA ET AL.
Examiner	Art Unit
Duc C. Ho	2616

√	Rejected	1	(
=	Allowed	+	

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

	oir-	-				D-1					
	aim	┿	Date								
Finat	Original	3/19/07	401.1								
1 22 24 24 26	1 2 3	=	=		L						
2	2	=	П		Γ.	Ι			П		
3	3	B	Π			1	I	Π			
4	4	=	Π	Т	П	Т	П	Т	П	П	
5	5	=	π	T	T	1	T	Τ	T	T	
6	6	=	Ť	T		Т	Τ	Т	1	Т	
	4 5 6 7	T	Т	Т	1	1	Τ	1		T	
7	8	-	ÌΞ		T	T	T	Т	T	T	
8	9	-	17	T	T			1	Τ		
9	9 10	=	17	Τ	T	Т	Т		T		
10	11	-	T	Т	T	\top	T	T		1	
11	12	=	11	Т		Τ	Τ	T	Τ	T	
12	13	=	11	Т	Т	1	1	Т	1	Ţ	
12	14	=	11	Τ	1	1	Т	1			
99101121314	15	=	Ŧ	Τ			Π	Т	Т	Π	
	11 12 13 14 15 16 17 18	Π		Т		Π	Г	Т	Т		
	17	T	Т	T	Т		Π	T		П	
16	18	=	Ξ	Г	Т	Т		T	T		
	19	T		1		1		T			
	20	Τ	Τ	T	T	T	1		T		
	20 21	Т	Π	Τ	Τ	T		1		Π	
	22			Т	Τ			Τ	T		
	22 23 24 25 26 27 28 29	Т	Г		Т	T	П	1	Π	Г	
	24	Γ		Г	Г	Π			Г		
	25	Г	Г	П	П	П	Г				
	26										
	27					Γ					
	28										
	29										
	30		L					١.			
	30 31										
	32 33			Ľ							
17	33	=	=		<u> </u>	匚	匚		匚		
<u> </u>	34	_	Ш	_	<u> </u>	L		$oxed{oxed}$	$oxed{\Box}$		
	35	_	L	_	\vdash	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	L_	Ш	
	36 37	L	_	L	_	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$oxed{oxed}$	<u></u>	Ш	
<u></u>	37	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>		<u> </u>		Ш	
L	38	ļ	<u> </u>	—	\vdash		_	<u> </u>	_	Ш	
<u></u>	39	!	⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ऻ_	L	Щ	
100	40	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	
18	41	-	Ξ	<u> </u>	 	Η.	<u> </u>	ـــــا	<u> </u>	Ш	
<u></u>	42	├-	⊢	⊢	⊢	_	\vdash	<u> </u>	_	$\vdash \vdash$	
	43	\vdash	├	├—	├	<u> </u>	<u> </u>	⊢	\vdash	$\vdash \vdash$	
 	44	-	<u> —</u>	├		 	_	<u> </u>	Н	\dashv	
 	45		-	├	⊢	\vdash	_	\vdash	Н	\dashv	
<u> </u>	46	-	Ь,	-	\vdash	\vdash	_	H	Н	\dashv	
 	47 48	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	_	-		_	
\vdash	49	H	-	-	H	-	-	\vdash	-	\dashv	
19	50		×	\vdash	-	Н	-		\vdash	\dashv	
レビ	JU	-	_	1. 1					I		

CI	aim			_	_	Dat	е		_	_
Final	Original	3/19/07	9-7-07							
-	51	\vdash	┞	-	╁	+	╁	t	+	十
	52	\vdash	Г	\vdash	†	1	T	T	1	t
	53	T		-	1	+-	T	T	1	T
	54	Ι_	Г	Г		Т	Т	✝	1	Т
	54 55				Τ			I	Π	Τ
	56					Ι.			Π	
	57							Γ	L	L
	58									L
L	59	_		L	↓_	1_	L	_	_	Į.
20	60	=	≘	L.	┺	ـــــ	Ļ.	┺	┺	Ļ
 	61	<u> </u>		_	╄	\vdash	Ļ	╄	╀	╄
	62	ļ	<u> </u>		╄	┼	╄	╀-	╄	╀
<u> </u>	63 64	\vdash	\vdash	ļ	╀	╁	╀	╀	╀	╀
-	65	H	-		╁	┿	╌	┿	╁╾	╁╴
\vdash	66	├			╁	⊢	╁	┼	╁╌	╁
-	67	┢	Н		\vdash	╁╌	╁╌	╁╌	╁	┢
—	68	\vdash	Н		╁╌	╁	├	╁	╁╴	H
	69			_	┢	1	1	t	✝	t
	70	\Box	П	_	1	T		1	1	1
	71	Г			_			1		Τ
	72 73									
	73									L
	74	$oxed{oxed}$							L	L
<u></u>	75 76		Ц		乚	┖	L	<u>L</u>	乚	L
<u> </u>	76	Ш	Ц		L	<u> </u>	┞	╙	╙	Ļ
	77 78	Щ			_	ļ	╙	L	_	Ļ
<u> </u>	78	Н	\dashv		├-	┡	⊢	┡	┡	Ļ
-	79	Н	-		├	├	⊢	-	├	┞
-	80 81	-			├	├	┈	┝	├	┞
	82	Н	.,		╌	╁	┢	├─	┝	├
15	83	-	e		┢	╁╾	\vdash	-	╁╌	┝
28	84	-	T		H	\vdash	H	一	 	۲
22 23 24 25 21	85	=	\top	_	T	T	Г	\vdash	Т	Т
24	86	=	T							
25	87		\prod	_						L
21	88	=	•					\Box		Ĺ
	89	Щ	_		_	<u> </u>	L_	<u> </u>	Ľ	L
<u> </u>	90				\vdash	ــــا	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
<u> </u>	91	\sqcup		_	-	├	<u> </u>	├-	\vdash	\vdash
	92				-	 	<u> </u>	-	├	-
\vdash	93 94					-		\vdash		-
-	95		+	-	\vdash	-		\vdash	\vdash	-
-	96	\dashv	-	_	H	\vdash			-	-
\vdash	97	一	-+		-		_	 	<u> </u>	_
П	98	7	7	-	-	_				
	99	J	丁							
	100									

CI	aim	Γ				Dat	е		-	\neg
	1		П	I			Π			П
Final	Original	l		l	1		ı	1		
這	Ę		ı	Ī		ı	1	1		
İ			1			l.	l	İ		
	101 102		Г		П	T	Τ		П	П
	102		Г	Π						
	103		L			L				
	103 104									Ш
<u> </u>	105	L	_	L	L	┖	L	<u> </u>		Ц
	106	乚	乚	L	匚	┖	╙	上	L	Ц
	107	L	┖	┖	┖	L	<u> </u>	<u> </u>	┖	Ц
	108 109	<u> </u>		L	<u> </u>	┖	╙	<u> </u>	L	Ш
	109	<u> </u>	L	╙	┡	┖	Ļ	ļ	.	Ш
<u> </u>	110	ļ	╙	┡	 	L	-	 -	↓_	\sqcup
	111	<u> </u>	L	-	\vdash	┡	╀	-	⊢	Н
\vdash	112 113	!	-		 	1	\vdash	\vdash	\vdash	Н
\vdash	113	├-	⊢	⊢	├	├-	╁	\vdash		Н
\vdash	114 115	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	+-	├		Н
	116	-	┝	╌	⊬	⊢	╀	┢	-	Н
\vdash	117	\vdash	┝	┢	 	├	╂	⊢	┢	Н
	118	-	-	╁	⊢	┢	├	⊢	⊢	Н
	119	\vdash	-	1		⊢	┢╌	├─	⊢	Н
-	120	-	⊢	⊢	H	┢	┢	-	-	Н
	121	-	H	┢	-	Н	┢	 	1	Н
	122	<u> </u>		一	-	┢		┢	Н	Н
Н	122 123	\vdash	Н	┢	-	┢	\vdash	-	H	H
\vdash	124 125 126 127 128	_	\vdash	-	_	H	H	-	Т	Н
	125		!	Т	Т	Г			П	П
	126					Г	Г			П
	127					Г		П		
	128									
	129 130									
	130						L			
	131 132		_	L		L_	L_			Ц
L	132					<u> </u>			Щ	_
	133			<u> </u>	_	L	<u> </u>		Ш	_
\vdash	134	\Box	ļ.,	<u> </u>		┡	 	Щ	Н	\dashv
\longmapsto	135	_	-	 	_	⊢	├-	\vdash	\vdash	
\vdash	136 137			-	-	-	├	H	\vdash	\dashv
┝╌┤	138	\dashv		⊢	—	\vdash		\vdash	\vdash	Н
$\vdash \vdash \vdash \vdash$	139	\dashv	-	Η-		\vdash	\vdash	Н	\dashv	\dashv
 	140		_	\vdash		\vdash		\vdash	\dashv	\dashv
\vdash	141	1		Н	\vdash	-	\vdash	Н	\vdash	-
	142	\neg	_	П				\vdash		\neg
 	143	一							\Box	
	144									
	145									
	146									
	147	$\overline{\cdot}$							\Box	
	148	\Box						\Box	\Box	
	149	\Box	_]	_				_	_	_
	150	┙			_	Ш		l		